

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
о зональном этапе областного командного экологического турнира  
"Кладовая солнца"

**1. Цель и задачи**

Цель - формирование у обучающихся умения логически мыслить, анализировать и определять экологические проблемы.

Задачи:

- воспитание бережного и гуманного отношения к природе;
- формирование у обучающихся умения творчески решать задачи, используя свои знания по экологии;
- формирование экологической грамотности.

**2. Участники Турнира**

В Турнире принимают участие команды обучающихся образовательных организаций муниципальных районов и городских округов Нижегородской области. Количество участников команды — 6 человек. Возраст участников от 10 до 13 лет.

**3. Содержание Турнира**

Команды представляют решения экологических заданий с учетом экологической обстановки в Нижегородской области, в районе, в населенном пункте по следующим темам:

**1. "Застройка"** В больших городах, кроме скверов и парков, существуют ещё различные пустыри и луговины. Как вы думаете, какова может быть их роль в экосистеме города? Важны ли они, или правы представители городских администраций, полагающие, что лучшее, что можно с ними сделать – это застроить их магазинами, кафе и спортзалами? Обоснуйте свой ответ.

**2. "Пал травы".** Как только сходит снег, в России начинается народная забава — «запали поле» или пал травы. Существует множество мнений о происхождении этого явления и его влиянии на природу. Но, не смотря, ни на что каждый год горят поля. Проанализируйте причины поджога травы и его последствий для экосистем.

**3. "Защита первоцветов".** Ранней весной в лесах, садах и парках, на степных склонах и по берегам рек распускаются первые яркие цветы. Они не похожи друг на друга и относятся к разным семействам, но их принято объединять в одну экологическую группу раннецветущих растений, или первоцветов. Многие из них так «устроены», что расцветают даже раньше, чем появляются зеленые листья. После долгой зимы с ее холодом и однообразной белизной яркие брызги первоцветов радуют глаз, и рука так и тянется сорвать пушистое солнышко и принести домой кусочек весны. Есть ли опасность исчезновения видов из-за сбора цветов в букеты, если

многие растения размножаются корневищами? Чем истребление первоцветов грозит экосистеме? И как можно защитить раннецветущие растения?

Каждое решение оформляется презентацией. Команда на Конкурс представляет три презентации.

Титульный лист каждой презентации должен содержать: фамилии, имена, отчества и даты рождения всех авторов, фамилию, имя и отчество руководителя команды, полное название и адрес образовательной организации, контактный телефон, e-mail.

Технические требования к презентации: количество слайдов 10-15, формат сайта - .ppt или .pptx, наличие медиафайлов (аудио-, видео-) и гиперссылок. Исполняемый файл должен работать в среде операционной системы Windows XP.

#### **4. Порядок и сроки проведения Турнира**

4.1. Турнир проводится в четыре этапа, с первого по третий этап в трех зональных группах, четвертый - финальный на базе ГБУДО ЦРТДиЮ НО. Каждая команда может выбрать зону для участия.

Мы, организаторы-кураторы II зоны, предлагаем Вам приехать в Лукоянов.

Наш адрес: Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования "Дом детского творчества".

Адрес: ул. Октябрьская, д. 47, г. Лукоянов, 607800, телефон 8(83196) 4-15-84, e-mail: [ddtvgostiknam@yandex.ru](mailto:ddtvgostiknam@yandex.ru).

Директор - Воробьева Татьяна Станиславовна.

4.2. Сроки проведения Турнира в зональных группах.

I этап: отборочный - январь 2017 года.

Для участия в Турнире оргкомитет, созданный органом, осуществляющим управление в сфере образования муниципального района и городского округа, в срок **до 25 января 2017 года** направляет в адрес кураторов зональных групп заявку (Приложение 1), согласие на обработку персональных данных (Приложение 2, 3), презентации команд-участников. Копию заявки необходимо направить на электронную почту [bio208@mail.ru](mailto:bio208@mail.ru) (ГБУДО ЦРТДиЮ НО, отдел экологического образования и воспитания).

По итогам экспертной оценки содержания презентаций формируется состав участников II этапа по 9 команд в каждой зональной группе. В срок **до 13 февраля 2017 года** в адрес образовательных организаций, команд которых прошли отборочный этап, направляется приглашение для участия во II этапе Турнира.

II этап: с 6 по 10 марта 2017 года проводится игра-конкурс в каждой зональной группе. Даты проведения игр II этапа сообщаются дополнительно.

По результатам II этапа определяются 3 команды в каждой зональной группе, прошедшие в полуфинал.

III этап: полуфинал — с 20 по 24 марта 2017 года проводится в каждой

зональной группе. Дата проведения полуфинала сообщается дополнительно. Команда-победитель полуфинала в каждой зональной группе проходит в финал Турнира.

IV этап: финал - 4 апреля 2017 года проводится в Государственном бюджетном учреждении дополнительного образования "Центр развития творчества детей и юношества Нижегородской области" (г.Нижний Новгород, пр. Гагарина, д.100).

4.3. Каждая игра-конкурс Турнира проводится в трех раундах:

- первая команда представляет решение одного экологического задания в виде краткого иллюстрированного доклада (время доклада 5-7 минут);

- вторая команда выполняет роль оппонента (подвергает критической оценке полноту, правильность и обоснованность представленного решения команды — соперницы);

- третья команда, выполняет роль рецензента (наблюдает за ходом обсуждения и делает заключение о том, насколько полно две другие команды справились со своими ролями).

В следующих раундах команды меняются ролями и разыгрывают новые задания.

Руководит действиями команды капитан.

Все действия участников команды оценивает жюри.

## **5. Критерии оценки**

Содержание презентации оценивается (от 0 до 2 баллов: 0 баллов — критерий не отражается, 1 балл - не достаточно отражается, 2 балла - полностью отражается) по следующим критериям:

- уровень анализа данных, наличие самостоятельного взгляда авторов на данный вопрос;

- уровень выдвижения гипотез и идей, последовательность решения экологического задания;

объем теоретической базы и выбор основных источников информации;

- наличие и качество наглядного материала;

- качество оформления презентации;

- уровень культуры общения участников игры.

## **6. Подведение итогов и награждение**

По итогам Турнира в зональных группах награждаются:

6.1. Команды-участники II этапа - грамотами.

6.2. Команды-участники полуфинала: команда - победитель (1 место) и команды-призеры (2 и 3 места) - грамотами.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
к положению об областном  
командном экологическом  
турнире "Кладовая солнца"

Заявка  
на участие в зональном этапе областного командного  
экологического турнира "Кладовая солнца"

---

(орган, осуществляющий управление в сфере образования  
муниципального района, городского округа)

(зональная группа)

№	Район, образовательна я организация	Ф.И.О. участников команды (полностью)	Дата рождения (число, месяц, год), класс	Ф.И.О. руководителя (полностью), должность	Контактный телефон руководителя, e-mail

Лицо, ответственное за организацию командного экологического турнира "Кладовая солнца" в муниципальном районе/городском округе  
(Ф.И.О.,  
должность  
телефон), \_\_\_\_\_ .  
контактный

ПРИЛОЖЕНИЕ 2  
к положению об областном  
командном экологическом  
турнире "Кладовая солнца"

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего  
Я, \_\_\_\_\_,

(фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.)

проживающий (ая) по адресу \_\_\_\_\_

место регистрации \_\_\_\_\_

наименование документа, удостоверяющего личность: \_\_\_\_\_, серия \_\_\_\_\_

номер \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_

дата выдачи \_\_\_\_\_, выражаю свое согласие на обработку

персональных данных \_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество, дата рождения несовершеннолетнего), чьим  
законным представителем я являюсь, а также моих следующих  
персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место  
рождения, адрес регистрации, паспортные данные (далее - персональные  
данные) куратору зональной группы

наименование куратора зональной группы

(далее - Куратор), для оформления всех необходимых документов,  
требующихся в процессе проведения областного командного  
экологического турнира "Кладовая солнца" (далее - Турнир), а также  
последующих мероприятий, сопряженных с Турниром с учетом  
действующего законодательства.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования  
предоставленных моих и персональных данных личности, официальным  
представителем которой я являюсь, согласие отзывать, предоставив в адрес  
Куратора письменное заявление.

дата \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

подпись законного представителя несовершеннолетнего фамилия, имя,  
отчество

ПРИЛОЖЕНИЕ 3  
к положению об областном  
командном экологическом  
турнире "Кладовая солнца"

Согласие на обработку персональных данных несовершеннолетнего  
Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество - мать, отец, опекун и т.д.)  
проживающий (ая) по адресу \_\_\_\_\_  
место регистрации \_\_\_\_\_  
наименование документа, удостоверяющего личность: \_\_\_\_\_, серия \_\_\_\_\_  
номер \_\_\_\_\_ выдан \_\_\_\_\_  
дата выдачи \_\_\_\_\_, выражаю свое согласие на обработку  
персональных данных  
(фамилия, имя, отчество, дата рождения несовершеннолетнего), чьим  
законным представителем я являюсь, а также моих следующих  
персональных данных: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата, место  
рождения, адрес регистрации, паспортные данные (далее - персональные  
данные) ГБУДО "Центр развития творчества детей и юношества  
Нижегородской области" (далее — Центр), для оформления всех  
необходимых документов, требующихся в процессе проведения  
областного командного экологического турнира "Кладовая солнца" (далее  
- Турнир), а также последующих мероприятий, сопряженных с Турниром с  
учетом действующего законодательства.

Я оставляю за собой право в случае неправомерного использования  
предоставленных моих и персональных данных личности, официальным  
представителем которой я являюсь, согласие отзывать, предоставив в адрес  
Центра письменное заявление.

дата

подпись законного представителя несовершеннолетнего  
фамилия, имя, отчество